

## ENCADRER DES NOMBRES DECIMAUX    Leçon n° 4

Pour pouvoir encadrer un nombre décimal par deux nombres entiers , il suffit de **REGARDER LA PARTIE ENTIERE** :

Pour encadrer 13, 8 par 2 nombres entiers , on regarde où est placé ce nombre sur une règle graduée, il est placé entre 13 et 14 . **On a gardé 13 ET on a pris le nombre qui suit donc 14** ;

on aura donc  $13 < 13,8 < 14$

autres exemples : **RAPPEL DE LA CONSIGNE** / encadrer chaque nombre décimal par deux nombres entiers :

$$26 < 26,1 < 27 \qquad 20 < 20,48 < 21$$

$$138 < 138,7 < 139 \qquad 263 < 263,9 < 264$$

.....

**Cette suite peut aussi être étudiée par les cm1 volontaires**

Et si on veut encadrer au dixième près on ne conservera que jusqu'au chiffre des dixièmes pour le 1er encadrement .

$$26,1 < 26,18 < 26,2 \qquad 20,4 < 20,48 < 20,5$$

.....

IDEM pour encadrer au centième près on ne conservera que jusqu'au chiffre des centièmes pour le 1er encadrement .

$$18,75 < 18,758 < 18,76 \qquad 26,91 < 26,912 < 26,92$$